

## Saha olay analizleri özetlerinden bazıları

Tezgah / Tesis	Gerilim Seviyesi *	Güç (kW)	Hız (d/d)	MCM'den alınan bilgi	Bakım sonrası elde edilen bilgi	Sonuç
Boya sirkülasyon pompası	Alçak Gerilim	18,5	1450	MCM, 1. ve 2. seviyelerde arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Rulman yuvasının bozulması sebebiyle, kaplin ve kama zarar görmüş ve bu durum motorun aşırı yüklenmesine sebep olmuştur.	Motor ön kapağı onarıldı, kama ve kaplin lastiği yenilendi
Konveyör zincir motoru	Alçak Gerilim	1,5	1400	MCM, 1. seviyede arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Motorun sesli çalıştığı ve motorun üzerinde bulunan redüktör sisteminden motorun içerisine yağ sızıntısı olduğu tespit edildi.	Motor rulmanları değiştirildi. Motorun içerisine sızan yağ temizlendi ve keçe değiştirildi.
Tank boya sirkülasyon pompası	Alçak Gerilim	11	1450	MCM cihazı, 1. ve 2. seviyelerde arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Pompa tarafındaki rulmanların bozulduğu ve salmastranın zarar gördüğü tespit edildi.	Rulmanlar ve salmastra değiştirildi.
Filtrasyon pompası	Alçak Gerilim	15	1450	MCM, 1. ve 2. seviyelerde arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Bir stator faz direncinin diğerlerine göre düşük değerde olduğu tespit edildi.	Daha önce bir kez sarıma gönderilmiş ve sarım garanti süresi içerisinde olan motor, herhangi bir ücret ödenmeden yeniden sardırıldı.

<b>Tezgah / Tesis</b>	<b>Gerilim Seviyesi *</b>	<b>Güç (kW)</b>	<b>Hız (d/d)</b>	<b>MCM'den alınan bilgi</b>	<b>Bakım sonrası elde edilen bilgi</b>	<b>Sonuç</b>
Soğuk su sirkülasyon pompası	Alçak Gerilim	315	1488	MCM, 1. ,2. ve 3. seviyelerde arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Pompa salmastrasında kırılma tespit edildi.	Pompa salmastrası değiştirildi.
Ham su dik pompası	Orta Gerilim	2500	740	MCM, 4. seviyede arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Bir motor fazına ait kompanzasyon kondansatörü patlamış.	Arızalanan kondansatör yenisi ile değiştirildi.
Yakıt pompa motoru	Alçak Gerilim	22	2930	MCM, 4. seviyede arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Rutin bir motor-pompa bakımından sonra, sökülen motor-pompa bağlantısı yeniden yapılırken, bağlantıda bir dengesizlik meydana gelmiş.	Motor-pompa bağlantısındaki dengesizlik giderildi.
Boyahane aktivasyon pompası	Alçak Gerilim	7,5	2900	MCM, 1. ve 2. seviyelerde arıza uyarısı vermeye başlamıştır.	Kaplinda aşınma tespit edildi.	Kaplin değiştirildi.